

**DRAF** Bretagne Service Régional de la Protection des Végétaux B.P. 60116 35701 RENNES CEDEX

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rennes Directeur gérant : P. MICHON blication périodique C.P.P.A.P n°528 AD ISSN n°1167-2382

0

## 30 SEP 2002 \*0 0 7 5 4 7 AVERTISSEMEN



PRATIQUES AGRICOLES

## BRETAGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°25 du 26 septembre 2002 - 2 pages

## **ARTICHAUT**

### **PUCERONS**

#### COTES D'ARMOR

Les populations de pucerons verts sont présentes uniquement dans certaines parcelles en cours de récolte et à des niveaux hétérogènes; les plants cultivés pour la récolte de l'année prochaine sont sains.

Les populations de pucerons noirs sont globalement absentes des cultures.

Le parasitisme par les champignons entomophthorales (pucerons mycosés) est toujours bien remarqué; il est plus présent dans les lieux où les pucerons verts se trouvent. Les prédateurs sont toujours bien représentés par des punaises anthocorides ainsi que des larves de chrysopes.

En général, il est inutile d'intervenir, la régulation des populations de pucerons verts devrait être assurée par le parasitisme croissant et par la prédation.

#### FINISTERE

La situation n'évolue pas. La majorité des parcelles suivies est en fin de récolte et les populations de pucerons sont à des niveaux très faibles sur ces cultures.

Le parasitisme est quasi absent.

Les prédateurs, en particulier les punaises anthocorides, sont peu visibles cette semai-

En général, il est inutile d'intervenir contre les pucerons, la régulation des faibles populations devrait être assurée surtout par la prédation présente.

#### ILLE ET VILAINE

Les populations de pucerons verts restent à des niveaux moyens. La situation est identique à celle de la semaine dernière.

Les populations de pucerons noirs sont absentes des cultures. Par endroit, on remarque tout de même la présence du genre Uroleucon, à surveiller!

Le parasitisme est bien présent. En particulier, les pucerons mycosés par les champignons entomophthorales sont les plus remarqués dans les lieux affectés.

4° \$ 43.458

Les prédateurs sont toujours en nombre important. On note en majorité des punaises anthocorides ainsi que des larves de syr-

En général, il est inutile d'intervenir, la régulation des populations de pucerons verts devrait être assurée par le parasitisme croissant et par la prédation.

## CHOU

## **PUCERONS** -**CHENILLES DEFOLIATRICES**

#### COTES D'ARMOR

Globalement, les ravageurs sont toujours peu présents. Les populations de pucerons cendrés sont toujours peu nombreuses. Le parasitisme est observé lorsque leur nombre est un peu plus important.

Les chenilles défoliatrices sont également peu observées. On observe de façon sporadique quelques spécimens de teignes et de noctuelles selon les endroits.

Globalement, compte tenu des faibles populations de ravageurs, il est inutile d'intervenir pour le moment.

#### ILLE ET VILAINE

Les populations de pucerons cendrés sont toujours faibles cette semaine.

Globalement, les chenilles défoliatrices sont encore un peu moins remarquées sur les parcelles. Les quelques spécimens observés (chenilles de noctuelles, chrysalides de teignes) ne représentent pas un niveau inquié-

Compte tenu des faibles populations de ravageurs, il est inutile d'intervenir pour le moment.

#### **FINISTERE**

Quelques gros foyers de pucerons cendrés sont toujours observés dans la zone Est du département. Les parcelles en début de pommaison sont à surveiller.



Prochain bulletin:2 Octobre 2002



## **Artichaut:**

**Pucerons verts** contrôlés par le parasitisme et la prédation. Parcelles en culture biologique: fin du suivi.

1/2

On note également une forte présence de chenilles et papillons de piérides dans certaines parcelles de cette même zone.

Pour la zone Ouest, aucun ravageur ne pose problème sur les cultures du réseau.

Ne traitez qu'en cas de présence généralisée de pucerons, appliquez un produit à base de Pyrimicarbe (PIRIMORG...). En cas de présence simultanée de pucerons et de chenilles, préférez des produits à spectre plus large (voir bulletin n°13 du 3 juillet). Attention au Délai d'emploi Avant Récolte.

# CULTURES BIOLOGIQUES CHOU

## PUCERONS - TEIGNES - PIERIDES

#### COTES D'ARMOR-FINISTERE-ILLE ET VILAINE

Les populations de pucerons cendrés sont en nette augmentation cette semaine. Cependant, leur présence est hétérogène selon les parcelles. Les populations de chenilles de lépidoptères (notamment teigne et noctuelle) sont en régression dans la plupart des parcelles. En présence de foyers de pucerons cendrés, préférer des traitements localisés à base de Roténone (voir liste des produits dans le bulletin n°13).

Prévoir un traitement à base de Bt (Bacillus thuringiensis) uniquement en cas de présence généralisée à la parcelle d'œufs ou de jeunes larves de chenille.

## **ARTICHAUT**

### **PUCERONS**

#### **COTES D'ARMOR-FINISTERE**

Les populations de pucerons verts ainsi que celles de pucerons noirs sont en légère augmentation depuis la semaine dernière. Compte tenu d'une faible présence des prédateurs cette semaine, il est préférable de surveiller les capitules proches de la récolte.

Pour le moment, il est inutile d'intervenir contre les populations de pucerons.